

MADE IN ITALY

DESIGNED BY **musurano**



**ONAUTOMATION**

The new ordinary for daily solutions



**ONAUTOMATION**

**OnAutomation S.r.l.**  
Via dell'Artigianato, 1  
36034 - Molina di Malo (VI) - Italy  
+39 0445 390565  
info@onautomation.com

[www.onautomation.com](http://www.onautomation.com)

CE



N.02.2019





# CRONO



## Attuatore per cancelli scorrevoli fino a 1000 Kg

Motoriduttore elettromeccanico irreversibile per cancelli scorrevoli fino a 600Kg o 1000Kg adatto ad uso residenziale e commerciale, disponibile nella versione a 24V e 230V. Robusta struttura in alluminio pressofuso, trattata con vernice anticorrosiva e coperchio resistente agli agenti atmosferici. Con centrale di comando con ricevente radio incorporata, ben protetta e completamente removibile per facilitare l'installazione. Fine corsa meccanici di serie e sblocco a leva con chiave personalizzata.

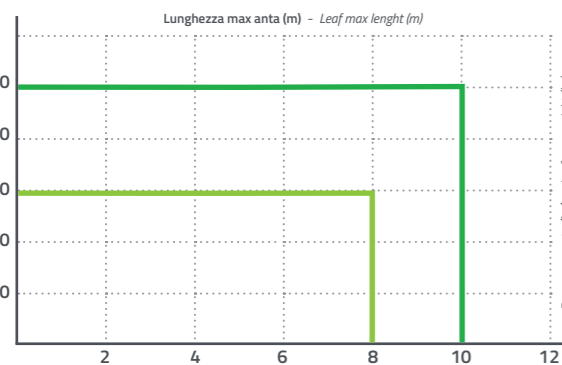
La versione 24V a bassa tensione, con l'utilizzo delle batterie a tampone può assicurare il funzionamento dell'automazione anche in assenza di energia elettrica.



## Operator for sliding gates up to 1000 Kg

Electromechanical irreversible gear motor for sliding gates of up to 600Kg or 1000Kg suitable for residential or commercial use, available in 24V and 230V. Sturdy structure in die-cast aluminum treated with anti-corrosive paint and weather-resistant cover. Control board with built-in radio receiver, fully protected and removable to facilitate installation. Mechanical limit switches as standard and release lever with personal key.

With the use of backup batteries, the 24V low voltage version ensures operation even during power failure.



## Caratteristiche tecniche - Technical features



Modello	Model	SL601A.24	SL1001A.24	SL601A	SL1001A
Grado di protezione	Protection rating	IP44	IP44	IP44	IP44
Peso	Weight	9,5 Kg	10 Kg	9,5 Kg	10 Kg
Alimentazione	Power supply	230 VAC	230 VAC	230 VAC	230 VAC
Alimentazione motore	Motor power	24 VDC	24 VDC	230 VAC	230 VAC
Potenza	Power	120 W	280 W	400 W	500 W
Intermittenza di lavoro	Intermittency	70 %	90 %	50 %	50 %
Coppia	Torque	550 Nm	900 Nm	690 Nm	870 Nm
Tempo di apertura	Opening time	10 m/min	10 m/min	10 m/min	10 m/min
Condensatore	Capacitor	-	-	16 µF	20 µF
Temperatura di esercizio	Operating temperature	-20/+55 °C	-20/+55 °C	-20/+55 °C	-20/+55 °C

## Kit KSL601A



Coppia di fotocelle  
pz/conf.1

Pair of photocells  
pc/pack.1



Lampeggiante Led con antenna intergata  
pz/conf.1

Universal led flashing light with integrated aerial  
pc/pack.1



Coppia di radiocomandi 433MHz AM rolling-code  
pz/conf.1

Pair of 433MHz AM radio control rolling-code  
pc/pack.1



Cartello di segnalazione apertura automatica  
pz/conf.1

Automatic opening signal  
pc/pack.1

## Caratteristiche principali

- Sblocco meccanico con chiave personale
- Scheda di comando incorporata e protetta, di semplice ed intuitiva programmazione
- Ricevitore radio 433MHz integrato nella scheda di comando, con memoria estraibile disponibile
- Codice radio rolling-code per garantire la massima sicurezza
- Encoder che consente una precisa e sicura gestione dei rallentamenti in apertura e chiusura, disponibile
- Fine corsa magnetici in apertura e chiusura, disponibili

## Main Features

- Mechanical release with personal key
- Easy to use and program, built-in, protected control board
- 433MHz radio receiver built into the control board with removable memory available
- Radio rolling-code to guarantee the maximum safety
- Encoder permits safe and precise management of deceleration during opening and closing, available
- Magnetic limit switches for opening and closing, available



Leva sblocco con chiave personale  
Release lever with personal key

Pratica scheda di comando elettronica  
Handy electronical control board

Predisposizione per kit encoder magnetico  
Magnetic encoder kit arrangement

Predisposizione per kit fine corsa magnetici  
Magnetic limit switch arrangement

Codice Code	Descrizione	Description	
SL601A	Attuatore per anta scorrevole 230V fino a 600Kg - scheda AM, piastra di fissaggio, finecorsa elettro-meccanico, predisposto per encoder	Actuator for sliding gates 230V up to 600Kg - AM control board, fixing plate, electro-mechanical limit switch, fitted for encoder	
SL601A.24	Attuatore per anta scorrevole 24V fino a 600Kg - scheda AM, piastra di fissaggio, finecorsa elettro-meccanico, encoder	Actuator for sliding gates 24V up to 600Kg - AM control board, fixing plate, electro-mechanical limit switch, encoder	
SL1001A	Attuatore per anta scorrevole 230V fino a 1000Kg - scheda AM, piastra di fissaggio, finecorsa elettro-meccanico, predisposto per encoder	Actuator for sliding gates 230V up to 1000Kg - AM control board, fixing plate, electro-mechanical limit switch, fitted for encoder	
SL1001A.24	Attuatore per anta scorrevole 24V fino a 1000Kg - scheda AM, piastra di fissaggio, finecorsa elettro-meccanico, encoder	Actuator for sliding gates 24V up to 1000Kg - AM control board, fixing plate, electro-mechanical limit switch, encoder	
KENC	KIT funzione di sicurezza antischiacciamento (encoder) per cancelli scorrevoli Crono	KIT for anti-crush security function (encoder) for Crono sliding gates	
KFCMG	KIT finecorsa magnetico per cancelli scorrevoli per Crono e Zeus	KIT for magnetic limit switch for Crono and Zeus sliding gates	
KIT	KSL601A	KIT per anta scorrevole 230V fino a 600Kg - SL601A, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1	KIT for sliding gates 230V up to 600Kg - SL601A, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1
	KSL601A.24	KIT per anta scorrevole 24Vdc fino a 600Kg - SL601A.24, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1	KIT for sliding gates 24Vdc up to 600Kg - SL601A.24, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1
	KSL1001A	KIT per anta scorrevole 230V fino a 1000Kg - SL1001A, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1	KIT for sliding gates 230V up to 1000Kg - SL1001A, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1
	KSL1001A.24	KIT per anta scorrevole 24Vdc fino a 1000Kg - SL1001A.24, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1	KIT for sliding gates 24Vdc up to 1000Kg - SL1001A.24, FL1.LED, FT1S, 2xRAD3A, SIGN1

Visita [www.onautomation.com](http://www.onautomation.com) per approfondire la lista completa degli articoli | Visit [www.onautomation.com](http://www.onautomation.com) to check the complete articles list



Cancelli scorrevoli  
Sliding gates



Sistemi per cancelli  
Gate systems

# CRONO